



MASTER LEDbulb Ultra Efficient

MAS LEDBulbND7.3-100WE27830 A70 FRG UE

Dit is de meest efficiënte LED-lamp van Philips. Met zijn opbrengst van 210 lm/W kan ons bedrijf haar duurzaamheidsdoelen concreet maken. Met een levensduur van 50.000 uur wordt de vervangingscyclus verlengd, wat leidt tot minder afval. Dit is niet alleen een hoog SPEC-product, maar biedt ook de hoge lichtkwaliteit van Philips.

Product gegevens

Algemene informatie	
Lampvoet	E27 [E27]
CE-markering	Ja
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Nominale levensduur (nom.)	50000 h
Schakelcyclus	50.000X
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere
Laag	MASTER

Eisen aan armatuurontwerp	
Kleurcode	830 [CCT of 3000K]
Lichtstroom (nom.)	1535 lm
Kleuraanduiding	Wit (WH)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	3000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	210 lm/W
Kleurconsistentie	<6
Kleurweergave-index (nom.)	80
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %

Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	7,3 W
Lampstroom (nom.)	70 mA
Overeenkomstig vermogen	100 W
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% lichtopbrengst (nom.)	0.5 s
Arbeidsfactor (nom.)	0.4
Spanning (nom.)	220-240 V

Temperatuur	
T-behuizing maximaal (nom.)	70 °C

Regelsystemen en dimmers	
Dimbaar	Nee

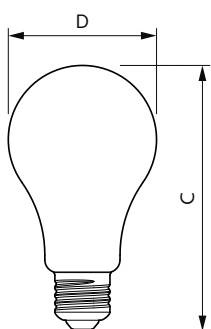
Mechanische eigenschappen en behuizing	
Lampafwerking	Mat

MASTER LEDbulb Ultra Efficient

Lampvorm	A70 [A 70 mm]
Goedkeuring en toepassing	
Energie-efficiëntieklasse	A
Energieverbruik kWh/1.000 uur	8 kWh
EPREL-registratienummer	1370038
Productgegevens	
Volledige productcode	871951443583400
Productnaam voor bestelling	MAS LEDBulbND7.3-100WE27830 A70 FRG UE
	UE

EAN/UPC - Product	8719514435834
Bestelcode	43583400
Lokale code	43583400
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	10
SAP-materiaal	929003480202
Net Weight (Piece)	0,050 kg

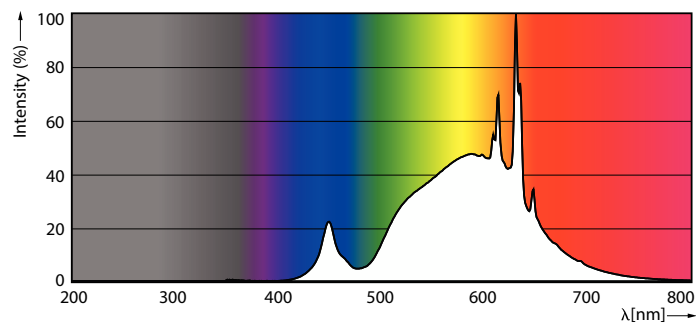
Maatschets



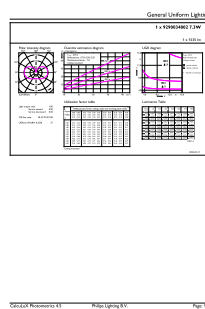
MAS LEDBulbND7.3-100WE27830 A70 FRG UE

Product	D	C
MAS LEDBulbND7.3-100WE27830 A70 FRG UE	70 mm	127 mm

Fotometrische gegevens



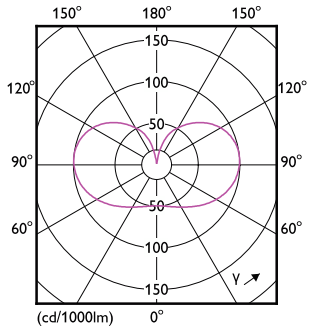
Spectral Power Distribution Colour



General uniform lighting

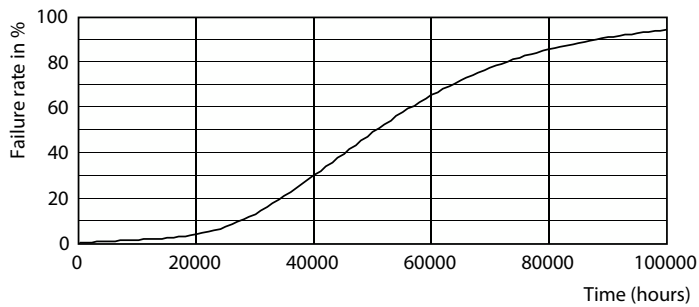
MASTER LEDbulb Ultra Efficient

Fotometrische gegevens



Light Distribution Diagram

Levensduur



Life Expectancy Diagram

Lumen Maintenance Diagram

